

TAL-55T1B02.02S

KNX Taster Light 55 1-fach, RGBW, TS, Reinweiß glänzend, Schalten, Secure



Produktbeschreibung:

Der MDT Taster Light 55 ist ein neutraler KNX-Taster mit Temperatursensor und anpassbaren RGBW Status-LEDs, passend für 55 mm Schalterprogramme verschiedener Hersteller. Die vertikal angeordneten Schaltflächen sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten einstellbar. Neben Schalten, Dimmen, Jalousie, Szenen oder Werte senden stehen zahlreiche Funktionen zur Auswahl. Der Taster Light 55 verfügt über 4 integrierte Logikmodule. KNX Data Secure

Produktfunktionen:

- **KNX Data Secure**, integrierter Busankoppler
- **Virtuelles Interface in der ETS**
- Passend für 55 mm Schalterprogramme z. B. MDT Sortiment 55 oder GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit oder BERKER S1, B3, B7 oder JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW oder MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- Die Tasten sind als Tastenpaar oder Einzeltasten frei einstellbar
- Ein- und Zweitasterbetrieb für Schalten, Dimmen, Jalousie, Werte
- **Intelligentes Ein-Tasten-Dimmen**
- Erweiterte Funktion "Werte senden"
- Umschalten von bis zu vier Werten oder Szenen
- Kurzer/Langer Tastendruck mit 2 Objekten
- **Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck**
- Mehrfach-Tippfunktion sendet bis zu 4 Werte auf gleiche oder verschiedene Objekte
- **Zwei RGBW Status-LEDs pro Tastenpaar**
- **LED Helligkeit über Tag/Nacht- oder Helligkeit-Objekt steuerbar**
- 4 Logikblöcke
- Einbau in Schalterdose mit mitgeliefertem Tragring

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	BE Taster
	Artikelnummer	TAL-55T1B02.02S
	EAN / GTIN	4251916115401
	Farbe	Reinweiß, glänzend
	Abmessungen (H x B x T)	55 x 55 x 26 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.066 kg
	Schutzart	IP20
	Montageart und Befestigung	UP Montage
	Mitgelieferter Tragring	Tragring A
	Einbaulage	beliebig
Gewicht, Netto		0.039 kg
Bedienung	Anzahl Tasten	1 Tastenpaar / 2 Tasterflächen
	Symbol	I/O
	Anzahl LEDs	2 x RGBW (Status)
Eingänge	Messbereich für Temperatur	0 ... 40 °C
KNX	Nennspannung KNX	30 V DC SELV
	Spannungsbereich KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,5 W
	KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
	KNX Applikationsprogramm	ab ETS 5 (aktuellste Version)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur im Betrieb	0 ... 45 °C
	Lagerung	-20 ... +55 °C
	Luftfeuchte	< 95 %
	Betauung zulässig	Nein
Anschlüsse	Temperatursensor	Integriert
	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter